

WIJZIGING

Betreft: wijziging OER 2021 Maritiem Officier Kleine Schepen (Technisch)

Crebonummer: 25679

Onderdeel: Examenplan

Datum: 29-11-2022

Het CvB besluit in te trekken:

Het examenplan van de OER behorend bij de opleiding Maritiem Officier Kleine Schepen (Technisch) cohort 2021, startdatum 01-08-2021

Het CvB besluit vast te stellen:

Het examenplan in de OER behorend bij de opleiding Maritiem Officier Kleine Schepen (Nautisch, koopvaardij) cohort 2021, een en ander zoals bijgevoegd.

De wijzigingen betreffen in:

- V2: B1-K1-W1 Navigatie OL: alleen Proeve van Bekwaamheid (gehandhaafd met andere examenduur) en geen casusopdracht (verwijderd) conform Estel examenplan
- V3: ~~Rekenen mbo niveau 3: rekenen 2F verwijderd en nieuwe rekenen geplaatst~~

EXAMENPLAN

Opleiding	Crebo	Niveau	Leerweg	Cohort	Startdatum	Geplande einddatum	Vaststellingsdatum examenplan
<i>Maritiem Officier Kleine Schepen (Technisch)</i>	25679	3	X BOL □ BBL	2021	1 aug 2021	31 juli 2024	Opgesteld op: 29-11-2022
							Vastgesteld op: 15-12-2022

Aanvullende informatie

Algemeen dossier: Maritiem officier Crebonr. 23278

Basisdeel; geldend voor alle profielen van Maritiem Officier Kleine Schepen

BEROEPSGERICHT											
Kerntaak	Werkproces(sen)	Examen- onderdeel (titel)	Vorm	Duur examen in minuten	Examen	Herkansing	Plaats van afname	Beoordeling examens			Eindresultaat Kerntaak Min. eis cijfer
								Min. eis	Behaald resul- taat per werk proces	Weging	
	B1-K1-W1: Navigation at the operational level	Proeve van Bekwaamheid navigatie OL (praktisch)	Observatie*	195	Lj 2	2	school	Voldoende	O-V-G	Nvt	≥ 5,5
			Bewijs*				school	Voldoende	O-V-G	Nvt	
	B1-K1-W2: Cargo handling and stowage at the operational level	Casusopdracht ladingbehandeling OL	Theorie (Casus)	120	Lj 2	2	school	Voldoende	O-V-G	Nvt	
	B1-K1 Resultaat W1,W2 (zie omreken Tabellen in bijlage)							5,5	Cijfer	3x	

*Bij een onvoldoende op een van de onderdelen wordt de gehele proeve opnieuw afgenomen

BEROEPSGERICHT

Kerntaak	Werkproces(sen)	Examen- onderdeel (titel)	Vorm	Duur examen in minuten	Examen	Herkansing	Plaats van afname	Beoordeling examens			Eindresultaat Kerntaak Min. eis cijfer
								Min. eis	Behaald resultaat per werk proces	Weging	
B1-K2 Voert de technische taken uit op operationeel niveau A- III/1	B1-K2-W1 Marine engineering at the operational level	<i>Proeve van Bekwaamheid machiniekamer- wacht OL</i>	Observatie*	90	Lj 2	2	school	voldoende	O-V-G	Nvt	≥5,5
			Bewijs*				school	voldoende	O-V-G	Nvt	
	B1-K2-W2 Electrical, electronic and control engineering at the operational level	<i>Proeve van Bekwaamheid storing oplossen OL</i>	Observatie	90	Lj 2	2	school	voldoende	O-V-G	Nvt	
	B1-K2-W3 Maintenance and repair at the operational level	<i>Proeve van Bekwaamheid onderhoud uitvoeren OL</i>	Observatie	90	Lj 2	2	school	voldoende	O-V-G	Nvt	
	B1-K2 Resultaat W1,W2,W3 (zie omreken Tabellen in bijlage)							5,5	Cijfer	3x	
	W1: Beroepsgericht Engels B1	Lezen, luisteren, spreken, gesprekken voeren					school	Gemid. 5,5 (de individuele vaardigheden mogen niet lager zijn dan een 4.0)	Cijfer	1x	

*Bij een onvoldoende op een van de onderdelen wordt de gehele proeve opnieuw afgenomen

BEROEPSGERICHTE TALEN

Kerntaak	Beschrijving vaardigheid vanuit het KD	Examen / Herkansing	Taalvaardigheid <i>Telt voor 1x mee in kerntaak B1-K2-W1</i>				
			Lezen	Luisteren	schrijven	spreken	gesprekken voeren
B1-K2 Voert de technische taken uit op operationeel niveau A-III/1	W1: Marine engineering at the operational level Engels B1 <i>Use English in written and oral form</i>	Periode examens	P4	P4	P4	P4	P4
		Periode herkansing	P5	P5	P5	P5	P5

BEROEPSGERICHT

Kerntaak	Werkproces(sen)	Examenonderdeel (titel)	Vorm	Duur examen in minuten	Examen	Herkansing	Plaats van afname	Beoordeling examens			Eindresultaat Kerntaak Min. eis cijfer
								Min. eis	Behaald resultaat per werk proces	Weging	
B1-K3 Voert de operationele taken uit op operationeel niveau A-II/1 en A-III/1	B1-K3-W1 Controlling the operation of the ship and care for persons on board at the operational level	Theorie-examen scheepsbouw en stabiliteit OL	Theorie	120	Lj 2	2	school	Voldoende	O-V-G	Nvt	≥5,5
		Theorie-examen wetgeving en milieu OL	Theorie	60	Lj 2	2	School	Voldoende	O-V-G	Nvt	
	B1-K2 Resultaat W1 (zie omreken Tabellen in bijlage)								5,5	Cijfer	2x

BEROEPSGERICHT

Kerntaak	Werkproces(sen)	Examen- onderdeel (titel)	Vorm	Duur examen in minuten	Examen	Herkansing	Plaats van afname	Beoordeling examens			Eindresultaat Kerntaak Min. eis cijfer
								Min. eis	Behaald resul- taat per werk proces	Weging	
B1-K4 Voert de veiligheids- en Communicatietaken uit	B1-K4-W1 Handelt bij calamiteiten en ongevallen aan boord (Basic Training)	<i>Certificaat Basic Training (A/VI-1)</i>	Bewijs*		P1, 2,3,4	**	School	Voldoende	O/V/G	1	≥6
		<i>Certificaat Fisheries training for all fishing vessel personnel</i>	Bewijs*		P1, 2,3,4	**	School	Voldoende	O/V/G	1	
	B1-K4-W2 Bestuurt en heeft de leiding over reddingsvaartuig en (Survival Craft & Rescue boats other than fast rescue boats)	<i>Certificaat Proficiency in survival craft and rescue boats other than fast rescue boats (A/VI-2)</i>	Bewijs*		P5, 6, 9,10	**	School	Voldoende	O/V/G	1	
	B1-K4-W3 Verleent eerste hulp bij ongevallen aan boord (Medical First Aid)	<i>Certificaat Medical First Aid (A/VI-4)</i>	Bewijs*		P1, 2,3,4	**	School	Voldoende	O/V/G	1	

	B1-K4-W4 Organiseert brandbestrijdings operaties aan boord (Advanced Fire Fighting)	<i>Certificaat Advanced Fire Fighting (A/VI-3)</i>	Bewijs*		P5, 6, 9,1 0	**	School	Voldoende	O/V/G	1	
	B1-K4-W5 Voert de beveiliging van het schip uit (Designated Security Duties)	<i>Certificaat Designated Security Duties (A/VI-6-2)</i>	Bewijs*		P5, 6, 9,1 0	**	School	Voldoende	O/V/G	1	
	B1-K4-W6 Voert de maritieme communicatie (Marcom A)	<i>Certificaat Marcom A</i>	Bewijs*		P5, 6, 9,1 0	**	School	Voldoende	O/V/G	1	

*Elk certificaat moet worden behaald.

** Afname van het examen vindt plaats bij een door ILenT of Agentschap Telecom erkende exameninstelling conform de eisen zoals deze zijn gesteld. Op basis van beschikbaarheid bij externe aanbieder

Profieldeel: P3 Maritiem officier kleine schepen technisch

BEROEPSGERICHT												
Kerntaak	Werkproces(sen)	Examenonderdeel (titel)	Vorm	Duur examen in minuten	Examen	Herkansing	Plaats van afname	Beoordeling examens			Eindresultaat Kerntaak Min. eis cijfer	
								Min. eis	Behaald resultaat per werk proces	Weging		
P3-K1 Voert de technische taken uit op management niveau A-III/3	P3-K1-W1 Marine engineering at the management level	<i>Marine engineering Casusopdracht technisch ML (theoretisch)</i>	Theorie	120	Lj3	3	School	voldoende	O-V-G	nvt	≥5,5	
		<i>Marine engineering PvB technisch ML (praktisch)</i>	Observatie	120	Lj3	3	School	voldoende	O-V-G	nvt		
	P3-K1-W2 Electrical, electronic and control engineering at the management level	<i>Proeve van Bekwaamheid storingen oplossen ML (praktisch)</i>	Observatie*	120	Lj3	3	School	voldoende	O-V-G	nvt		
			Bewijs*				School	voldoende	O-V-G	nvt		
	P3-K1-W3 Maintenance and repair at the management level	<i>Proeve van Bekwaamheid onderhoud en reparatiewerkzaamheden ML (praktisch)</i>	Observatie*	120	Lj3	3	School	voldoende	O-V-G	nvt		
			Bewijs*				School	voldoende	O-V-G	nvt		
	P3-K1-W4 Controlling the operation of the ship and care for persons on		<i>Theorie-examen stabiliteit ML</i>	Theorie	90	Lj3	3	School	voldoende	O-V-G		nvt
			<i>Casusopdracht wetgeving en milieu ML</i>	Theorie	90	Lj3	3	School	voldoende	O-V-G		nvt

board at the management level											
--------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

*Bij een onvoldoende op een van de onderdelen wordt de gehele proeve opnieuw afgenomen

Keuzedelen:

Tijdens jouw opleiding moet je het aantal keuzedelen kiezen met een totaal van 720 studiebelastingsuren (sbu). Studiebelastingsuren geven aan hoeveel tijd je nodig hebt om het keuzedeel af te kunnen ronden. De uren worden onderverdeeld in lesuren, stage-uren en zelfstudie-uren.

Dat komt neer op minimaal drie keuzedelen van 240 SBU. Aan de keuzedelen zijn de volgende voorwaarden verbonden:

- er moet minimaal één nautisch en minimaal één technisch worden gekozen;
- er moet minimaal één OL en één ML keuzedeel worden gekozen;
- er mag niet 2 x een zelfde functie worden gekozen.

De keuzedelen worden gemaakt aan boord van de schepen tijdens de BPV. Echter vindt de examinering plaats op school.

KEUZEDELEN*

Keuzedeel nummer	Keuzedeel kerntaken	Examen-onderdeel (titel)	Vorm	Duur examen in minuten	Examen	Herkansing	Plaats van afname	Beoordeling examens		Eindresultaat Kerntaak Min. eis cijfer
								Min. eis	Behaald resultaat	
<i>OL (Operational Level)</i>										
K0583	Verdieping cargo handling OL	Verslag keuzedeel & eindgesprek keuzedeel	Bewijs		Lj3	3	bpv	4,0	4,0**	5,5
			Mondeling				school			
K0585	Verdieping controlling OL	Verslag keuzedeel & eindgesprek keuzedeel	Bewijs		Lj3	3	bpv	4,0	4,0**	
			Mondeling				school			
K0596	Verdieping navigation OL	Verslag keuzedeel & eindgesprek keuzedeel	Bewijs		Lj3	3	bpv	4,0	4,0**	
			Mondeling				school			

K0592	Verdieping marine engineering OL	Verslag keuzedeel & eindgesprek keuzedeel	Bewijs		Lj3	3	bpv	4,0	4,0**	
			Mondeling				school			
K0590	Verdieping maintenance and repair OL	Verslag keuzedeel & eindgesprek keuzedeel	Bewijs		Lj3	3	bpv	4,0	4,0**	
			Mondeling				school			
K0588	Verdieping electrical systems OL	Verslag keuzedeel & eindgesprek keuzedeel	Bewijs		Lj3	3	bpv	4,0	4,0**	
			Mondeling				school			
ML (Management Level)										
K0582	Verdieping cargo handling ML	Verslag keuzedeel & eindgesprek keuzedeel	Bewijs		Lj4	4	bpv	4,0	4,0***	5,5
			Mondeling				school			
K0584	Verdieping controlling ML	Verslag keuzedeel & eindgesprek keuzedeel	Bewijs		Lj4	4	bpv	4,0	4,0***	
			Mondeling				school			
K0595	Verdieping navigation ML	Verslag keuzedeel & eindgesprek keuzedeel	Bewijs		Lj4	4	bpv	4,0	4,0***	
			Mondeling				school			
K0591	Verdieping marine engineering ML	Verslag keuzedeel & eindgesprek keuzedeel	Bewijs		Lj4	4	bpv	4,0	4,0***	
			Mondeling				school			
K0589	Verdieping maintenance and repair ML	Verslag keuzedeel & eindgesprek keuzedeel	Bewijs		Lj4	4	bpv	4,0	4,0***	
			Mondeling				school			
K0587	Verdieping electrical systems ML	Verslag keuzedeel & eindgesprek keuzedeel	Bewijs		Lj4	4	bpv	4,0	4,0***	
			Mondeling				school			

* De student mag een keuze maken bij bovenstaande (zie studiegids voor verdere uitleg)

** Voor minimaal de helft van deze OL keuzedelen moet het resultaat tenminste afgerond een 6 zijn.

*** Voor minimaal de helft van deze ML keuzedelen moet het resultaat tenminste afgerond een 6 zijn.

LANDELIJKE EISEN TAAL & REKENEN

Examenvorm	Vaardigheid	Niveau Examen	Duur examen in minuten	Examen	Herkansing	Weging examens	Eindresultaat Min. eis cijfer
NEDERLANDS							
Centraal examen	Lezen en luisteren	2F	90	Lj2	2	Cijfer 1x	6,0
Instellingsexamen	Spreken	2F	15	Lj1	2	Cijfer 1x	
Instellingsexamen	Gesprekken voeren	2F	15	Lj1	2	Cijfer 1x	
Instellingsexamen	Schrijven	2F	90	Lj1	2	Cijfer 1x	
Voor die kandidaten die mogelijk willen doorstromen naar niveau 4, bestaat de mogelijkheid om de examens al op het hogere 3F niveau af te nemen.							
Centraal examen	Lezen en luisteren	3F	90	Lj1	2	Cijfer 1x	6,0
Instellingsexamen	Spreken	3F	15	Lj2	2	Cijfer 1x	
Instellingsexamen	Gesprekken voeren	3F	15	Lj2	2	Cijfer 1x	
Instellingsexamen	Schrijven	3F	90	Lj2	2	Cijfer 1x	
REKENEN							
Centraal examen	Getallen, verhoudingen, meten en meetkunde, verbanden	2F	90	Lj1	2	Cijfer 1x	Vaardigheid score/cijfer
Voor die kandidaten die mogelijk willen doorstromen naar niveau 4, bestaat de mogelijkheid om het examens al op het hogere 3F niveau af te nemen.							
Centraal examen	Getallen, verhoudingen, meten en meetkunde, verbanden	3F	90	Lj1	2	Cijfer 1x	Vaardigheid score/cijfer
REKENEN							

LOOPBAAN EN BURGERSCHAP

LOOPBAAN

Competenties	Inspanningsverplichting	Leerjaar	Periode	Plaats van afname	Resultaat	Eind- resultaat
Kwaliteitsreflectie	<i>Portfolio-opdracht</i>	1	Leerjaar 1 &2	School	<i>Voldaan/ Niet voldaan</i>	
Motivatierreflectie	<i>Portfolio-opdracht</i>	1	Leerjaar 1 &2	School	<i>Voldaan/ Niet voldaan</i>	
Werkexploratie	<i>Stagegesprek bpv-mentor</i>	1 en 2	Leerjaar 1 &2	School	<i>Voldaan/ Niet voldaan</i>	
Loopbaansturing	<i>Portfolio-opdracht</i>	1	Leerjaar 1 &2	School	<i>Voldaan/ Niet voldaan</i>	
Netwerken	<i>Portfolio-opdracht</i>	1	Leerjaar 1 &2	School	<i>Voldaan/ Niet voldaan</i>	

*Voldaan/
Niet voldaan*

BURGERSCHAP

Dimensies	Inspanningsverplichting	Leerjaar	Periode	Plaats van afname	Resultaat	Eind- resultaat
Politiek Juridische dimensie	<i>Eindtoets Burgerschap</i>	1	Lj1	school	<i>Voldaan/Niet voldaan</i>	
Sociaal maatschappelijke dimensie						
Economische dimensie						
Vitaal burgerschap						

BEROEPSPRAKTIJKVORMING

BPV-onderdeel	Beschrijving van het BPV-onderdeel	Schooljaar	Aantal weken	vaardagen	Manier van beoordelen	Resultaat
Stage handboek Maritiem Officier	<i>Beoordeling van de uitvoering van de kerntaken en werkprocessen Maritiem Officier via het stagewerkboek</i>	2	52	365*	De beoordeling van de bpv gebeurt op vier manieren waaraan je allemaal moet voldoen: 1. Een positieve beoordeling van je praktijkbegeleider/leermeester over jouw functioneren in het bedrijf, 2. Een voldoende resultaat voor de opdrachten uit het stagewerkboek die je hebt moeten maken, 3. Of je voldaan hebt aan de vastgestelde stage vaardagen voor jouw opleiding en, 4. Een positieve beoordeling van het BPV-eindgesprek (via Criterium Gericht Interview oftewel CGI)	<i>Voldaan/ Niet voldaan</i>
Keuzedeel	<i>Keuzedeel OL</i>	2 of 3	8	180*	Beoordeling keuzedeel gebeurt via: 1. verslag 2. eindgesprek keuzedeel	<i>Behaald/niet behaald</i>
Keuzedeel	<i>Keuzedeel OL</i>	2 of 3	8	180*	Beoordeling keuzedeel gebeurt via: 1. verslag 2. eindgesprek keuzedeel	<i>Behaald/niet behaald</i>
Keuzedeel	<i>Keuzedeel ML</i>	2 of 3	8	180*	Beoordeling keuzedeel gebeurt via: 1. verslag 2. eindgesprek keuzedeel	<i>Behaald/niet behaald</i>

* Een deel van de vaardagen maak je gesimuleerd in de verschillende opleidingen binnen de school of via een externe partij. Het grootste deel zul je echter daadwerkelijk uitvoeren binnen je BPV.